Cimolodonta

Cimolodonta – podrząd ssaków z rzędu multituberkulatów (Multituberculata), którego przedstawiciele żyli od kredy do eocenu.

Obejmuje bardziej zaawansowane multituberkulaty, prowadzące prawdopodobnie tryb życia podobny do gryzoni, dopóki ich nisze ekologiczne nie zostały zajęte przez prawdziwe gryzonie. Bardziej bazalne formy obejmuje drugi podrząd – „Plagiaulacida".

Cimolodonta to takson naturalny (monofiletyczny). Szczątki jego przedstawicieli zostały odnalezione na półkuli północnej. W skład Cimolodonta wchodzą nadrodziny Djadochtatherioidea, Ptilodontoidea, Taeniolabidoidea oraz nieformalny takson „Paracimexomys". Niejasny jest taksonomiczny status rodzin Cimolomyidae, Boffiidae, Eucosmodontidae, Kogaionidae, Microcosmodontidae oraz rodzajów *Uzbekbaatar* i *Viridomys*.

Bibliografia

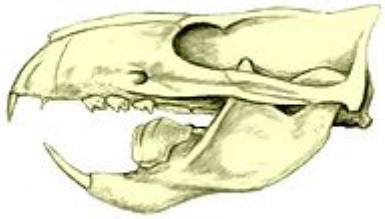
1. Zofia Kielan-Jaworowska, Jørn H. Hurum. *Phylogeny and systematics of multituberculate mammals*. „Paleontology". 44, s. 389–429, 2001 (ang.).
2. MULTITUBERCULATES (http://web.archive.org/web/20020418155102/http://home.arcor.de:80/ktdykes/multis.htm) (ang.). [dostęp 25 października 2008].

Cimolodonta

McKenna, 1975

Okres istnienia: kreda–paleocen

Pre Є Є O S D C P T J K Pg N Q



Czaszka *Ptilodus* z rodziny Ptilodontidae

Systematyka

Domena	eukarionty
Królestwo	zwierzęta
Typ	strunowce
Podtyp	kręgowce
Gromada	ssaki
Podgromada	allotery
Rząd	wieloguzkowce
Podrząd	**Cimolodonta**

Źródło: „https://pl.wikipedia.org/w/index.php?title=Cimolodonta&oldid=54272093"

Tę stronę ostatnio edytowano 17 sie 2018, 18:10. Tekst udostępniany na licencji Creative Commons: uznanie autorstwa, na tych samych warunkach (http:https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.pl), z możliwością obowiązywania dodatkowych ograniczeń. Zobacz szczegółowe informacje o warunkach korzystania (http:https://foundation.wikimedia.org/wiki/Warunki_korzystania).